

Feature List of ELS3

The main features of the solutions are listed below

Technical Facts

- Multi-Tier System
- Service-oriented-architecture (SOA)
- Windows XP, 7, 8 on the client
- Windows 2008-2012 on the Server
- Integration of Unix-Services
- SOAP-Communication via TCP
- Easy setup of remote access
- Webservices with Internet-Server

Common Features

- Calltaking
- Dispatching
- Surveillance of cases
- Quick termination
- Statistics and Reports

GUI

- Modern Windows GUI
- Resolution independent work
- Multi-screen operation
- Arrangable windows
- List views for data
 - Adaptable, sortable and filterable
 - Easy export in Clipboard, PDF od Excel
 - Permanent automatic refresh
 - Optical and acustical information for urent issues
 - Drag&Drop-support
 - Quick-Filer - as in Excel
 - Group-Functions in all tables

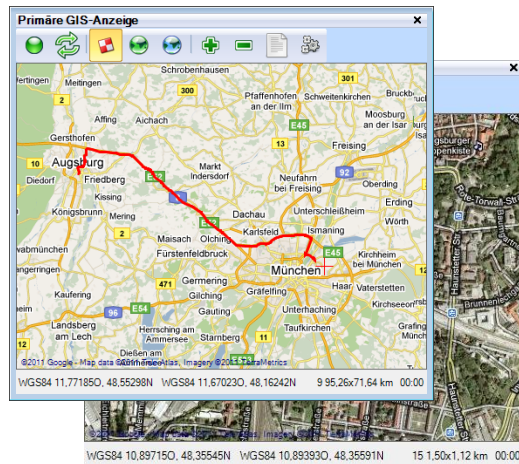
Example Calltaking-Form

The screenshot shows a Windows-style application window titled "Einsatz Nr. - - -". The interface is divided into several sections for data entry:

- Header:** "Einsatz", "Aktion", "Telefon", "GIS", "Vorlagen".
- Form Fields:**
 - Datum:** 15.09.11 (Do)
 - Bereich:** A - Augsburg
 - Sort:** 15:00, Wamung, EzgTyp
 - Zeit Ab:** Termin, 73, Prigrität
 - Name:** Maschenrieder Hans, 11.08.1938, Kennz.
 - Von:** Augsburg, 86156, mit Begleitperson; Stenglinstr. 2; Zentralklinikum IPS
 - Nach:** München, 81925; Engelschalkinger Str. 77; Klinikum Bogenhausen NH
 - Einsatzart:** 5 - Transport
 - Transport:** Liegend
 - Diagnose:** Verlegung
 - Kasse:** (empty)
 - Mark:** (empty)
 - MedGer:** O2, V
 - Kommentar:** (empty)
 - Auftrag:** Sr. Eva
 - Telefon:** 0821/66009-17
 - Telefon Pat.:** (empty)
- Footer:** GANYMED SSEmarsan 31.08.11 18:00 Bereit Neu

Geographical information System (GIS)

- Fully integrated
 - Online- und Offline operation
 - Various providers possible (googleMaps, yahoo, bing, ESRI, OpenStreetView)
 - Customer-specific Layers
- Easy Calltaking: just one click in the GIS



Usage

- Easy to learn
- Mouse- or keyboard
- Many intuitive Drag&Drop-operations
- Seamless integrated GIS with Drag&Drop to/from all lists
- Fully configurable screen-layout regarding layout, typefaces, colors and window-locations
- All important functions are only a mouseclick away

Interfaces

The most common interfaces are supported in ELS3 – currently more than 100. Here ist a except:

- Communications
 - Frequentis CAD
 - Siemens HiPath, Polycom-Digitalfunk
 - AWS PCTouch
 - Schneider Intercom
 - Ascom
 - Dynacord ELA
 - Telefonanlagen: Phillips, Nortel, Alcatel, ...
 - Censter-Systems DAG3
 - Swissphone
 - eMail
 - Fax
- Automatic Fire detectors
 - Siemens
 - Esser/Honeywell
 - Bosch
 - Advancis WinGuard
 - Telenot
- Video
 - Simatrix
 - Sistore
- Building-Technologies
 - OPC
 - KNX/EIB
- Mobile devices
 - iPhone, iPad
 - Windows Phone 7
 - Android
 - Blackberry
 - TomTom@Work
 - XOR (Waveon, Mitis)
- Interconnection between organizations
- Social Networks
 - SMS
 - Chat
 - Jabber/XMPP
 - Twitter
 - eMail

More technical questions? Call as – we like to inform you.

ELS3

Einsatz Letzte Auskunft Ressourcen Pflege Fenster Hilfe

Offene Einsätze

Sort	Bereich	Nach	Abholung	Termin	Patient	Von	Einsatzart	Grund	Kennzeichen	Mar
15:00	Test	Baden, KS Baden 86157	15:00	15:05	Hintermayr Signi...	Aarau, Hirslanden Klin Station 77...	4	Verkehrsunfall		Web
13:00	Test	Aarau, Hirslanden Klin Station 77/1...	13:00	13:10	Schmidt Bernd	Baden, KS Baden 8	4	Verlegung		Web
12:20	Wohlhusen	Luzern, Kantonales Spit - LUKS WO	12:40	12:50	Huber Georg	Aarau, Vermala Luzerner Höhenk	3	Akutes Abdomen		Zent
11:20	Uri		11:20	13:10	Hans Dauervurst	Baar, Aberen 12	2	Akutes Abdomen		
11:00	VW	Luzern, Kantonsspital O	11:00	12:00	Sand Michael	Ballwil, Am Bach 15	1	Verkehrsunfall		

5 Zeilen

Ressourcen

Team	Fzg Name	Status	StatusPos	Pausestatus	Aus	An	Auf	Ziel	Frei	Von	Nach	EA	Grund
103		0	RW	0						Windisch, MaFr Mann Default	Montana, LUHO	2	Akutes Abdomen
109	Jura 13	1	RW -> Ballwil, Vorderkramis	0	11:17					Ballwil, Vorderkramis		1	Verkehrsunfall
214	Spiso 03		RW -> Langnau b. Reid, Bachofe 15	0	16:13					Langnau b. Reid, Bachofe 15		2	Asthma
031	3-1	2	Lungern, Balm 15	0	14:02	14:02				Lungern, Balm 15		1	Verkehrsunfall

Systemmeldungen

Fehler Warnung Info

Typ	Prio	Zeit	Anzahl	Sender	Betreff	Text
-----	------	------	--------	--------	---------	------

Quittungen

NEPTUN SSE/marsan Dispo, Pflege, Admin Ok Normal 11.09.2013 14:03

Historie Dokumente Maßnahmen

P	Pflicht	Status	Weg	Name	Berr
1	<input type="checkbox"/>	Erledigt, Erfolglos	iPhone	iPhone Team 214	Für
1	<input type="checkbox"/>	Erledigt, Erfolglos	Alarndruck	Fahrzeughalle	Für
1	<input type="checkbox"/>	Erledigt, Erfolglos	SMS	Baldi Natel	Für
1	<input checked="" type="checkbox"/>	Nicht erledigt	Telefon	Michael Unverdor...	
2	<input checked="" type="checkbox"/>	Nicht erledigt	Manuelle Mas...	Manuelle Testmaß...	
2	<input checked="" type="checkbox"/>	Nicht erledigt	Telefon	Natel	
1	<input type="checkbox"/>	Nicht erledigt	Telefon	Baden Rettung 1...	

Typ Manuelle Massnahme - Manuelle Testmaßnahme

Info Tu dies und das

Bemerkung

Status Nicht erledigt

Aktion Manuelle Aktion erforderlich

Alle erledigen Speichern